


Accessoires



Produktgruppen/Product groups/Groupes de produit



Zubehör
Accessories
Accessoires

Ⓢ Das Produktprogramm umfasst Profilsysteme für Parkett, Laminat, Teppichböden, Vinyl und Treppenrenovierung, Verlegewerkzeuge, Heizrohrrosetten, Filzgleiter, Zubehör, Pflegemittel sowie Parkett- und Laminatunterlagen.

Jetzt den neuen Prospekt „Parkett- und Laminatunterlagen“ anfordern!



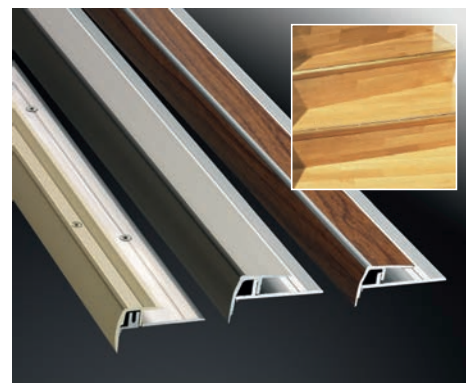
Profile
Profiles
Profils

Ⓢ The range of products comprehends profile systems for parquet, laminate, carpet floors, vinyl and stairway renovation, installation tools, heating tube rings, felt pads, accessories, care products as well as parquet and laminate underlays.

Ask now for the brochure "Parquet- and laminate underlays"!



„Verlegevideo“-DVD
"Installation movie"-DVD
«Film de installation»-DVD
Art.-Nr. / article-no / n° d'article:
90120031
€ 16,50 Stück / piece / pièce



Ambiente Treppenverkleidung
Staircase covering
Revêtement des escaliers

Ⓢ La gamme des produits comprend des systèmes de seuils pour parquet, sols stratifié, moquettes, vinyle et la rénovation d'escalier, des outils de pose, rosaces pour tuyaux de chauffage, patins de feutre, accessoires, agents de nettoyage ainsi que des sous-couches pour parquets et sols stratifié.

Demandez maintenant la brochure «Sous-couches pour parquet et sol stratifié»!

Verkaufshilfen/Promotion articles/Moyens de vente



Thekenkarton Türstopper Safe
Counter box door stopper safe
Carton butoir de porte pour comptoirs

Ⓢ Zum schnellen Abverkauf des Türstopper Safe steht ein übersichtliches Thekendisplay zur Verfügung.

Ⓢ To sell the door stopper safe even more successfully a clearly structured counter display is at your disposal.

Ⓢ Pour rendre la vente des butoirs de porte même plus efficace les cartons pour comptoirs claires sont à votre disposition.



Verpackung
Packaging
Emballage

Ⓢ Alle Produkte sind mit deutlichen Beschriftungen sowie Art.-Nr. und EAN ausgezeichnet.

Ⓢ All products are clearly labelled with reference no. and gencode.

Ⓢ Tous les produits sont clairement marqués avec les références et gencodes correspondantes.












Verkaufsstand
Display stand
Présentoir

Ⓢ Eine klar strukturierte Präsentation erleichtert den Abverkauf der Produkte. Für eine optimale Orientierung sorgen wegweisende Regalbeschriftungen.

Ⓢ A well-structured presentation improves sales of all Parkettfreund products. Helpful labellings on the shelves guarantee an optimal orientation.

Ⓢ Une présentation clairement structurée soutient la vente des produits. Des étiquettes utiles sur les rayons garantissent une orientation optimale.

2 – 3	SERVICE Service Service		
4 – 12	VERLEGEWERKZEUG UND VERLEGEZUBEHÖR Installation tools and installation accessories Outils de pose et accessoires de pose		
13 – 15	BODENBELAGSZUBEHÖR Accessories for floor coverings Accessoires pour revêtements de sol		
16 – 23	REPARATURPRODUKTE Repairing products Produits de réparation		
25 – 26	REINIGUNG, PFLEGE UND WERTERHALTUNG Cleaning, care and maintenance of value Nettoyage, entretien et maintien de la valeur		

Verkauf Inland/ sales national/
vente national

Telefon: 0 27 61 / 82 77 - 15 / - 20

Telefax: 0 27 61 / 82 77 - 70

E-Mail: info@parkettfreund.de

Internet: www.parkettfreund.de

Verkauf International/ sales international/
vente international

Telefon: +49 27 61 / 82 77 - 16 / - 18




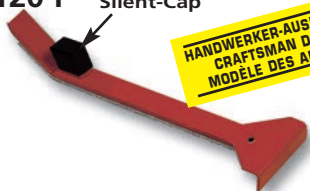

Telefax: +49 27 61 / 82 77 - 71

E-Mail: info@parkettfreund.com

Internet: www.parkettfreund.com

Notizen	Notes	Notes



<ul style="list-style-type: none">• mit Filzunterlage• lackierter Flachstahl			<ul style="list-style-type: none">• With felt underlay• Painted flat steel			<ul style="list-style-type: none">• Avec support en feutre• En acier plat laqué					Art.-Nr.				€/ Stück €/ piece €/ pièce				
<div><div><div>25 KL</div><div>1</div></div><div><div>25 KP</div><div>2</div></div></div>									1		250 x 30-50 x 4 mm		10 mm	20	10100194	4012036010737		6,95	
									2		250 x 30-55 x 4 mm		15 mm	20	10100124	4012036010447		7,05	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Preiswertes Zugeisen für Laminat oder Parkett		• Inexpensive assembly iron for laminate and parquet		• Outil de montage à prix bas pour sol stratifié et parquet				
<div><div><div>30 KL</div><div>1</div></div><div><div>30 KP</div><div>2</div></div></div>									1		300 x 40-75 x 4 mm		10 mm	10	10100183	4012036010744		7,75	
									2		300 x 40-75 x 4 mm		15 mm	10	10100123	4012036010430		7,85	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Zugnasen gebogen für Laminat bis 10 mm/ für Parkett ab 10 mm		• Bent edge for laminate up to 10 mm/ for parquet of more than 10 mm		• Outil de montage courbé pour sol stratifié jusqu' à 10 mm/ pour parquet à partir de 10 mm				
<div><div><div>30 L</div><div>1</div></div><div><div>30 P</div><div>2</div></div></div>									1		300 x 30 x 8 mm		10 mm	10	10100193	4012036010720		7,65	
									2		300 x 30 x 8 mm		15 mm	10	10100103	4012036001926		7,75	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Zugnasen gebogen für Laminat bis 10 mm/ für Parkett ab 10 mm		• Bent edge for laminate up to 10 mm/ for parquet of more than 10 mm		• Outil de montage courbé pour sol stratifié jusqu' à 10 mm/ pour parquet à partir de 10 mm				
<div><div><div>33 L</div><div>1</div></div></div>											330 x 30/80 mm		10 mm	10	10100117	4012036000981		21,30	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Mit Schlagamboss 30 x 30 x 40 mm		• With anvil 30 x 30 x 40 mm		• Avec enclume 30 x 30 x 40 mm				
											• Mit 80 mm breiter Zugfläche		• With a pull surface of 80 mm		• Avec surface de tirage d' une longueur de 80 mm				
<div><div><div>42 P</div><div>1</div></div></div>											420 x 40 x 8 mm			10	10100101	4012036003111		19,50	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Zugnasen gebogen für Parkett ab 10 mm		• Bent edge for parquet of more than 10 mm		• Outil de montage courbé pour parquet à partir de 10 mm				
											• Mit Schlagamboss 30 x 30 x 40 mm		• With anvil 30 x 30 x 40 mm		• Avec enclume 30 x 30 x 40 mm				
<div><div><div>42/120 P</div><div>1</div><div>Silent-Cap</div><div>HANDWERKER-AUSFÜHRUNG CRAFTSMAN DESIGN MODÈLE DES ARTISANS</div></div></div>											420 x 40/120 x 8 mm			10	10100115	4012036004613		24,00	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Zugnasen gebogen für Parkett ab 10 mm		• Bent edge for parquet of more than 10 mm		• Outil de montage courbé pour parquet à partir de 10 mm				
											• Mit Schlagamboss 30 x 30 x 40 mm		• With anvil 30 x 30 x 40 mm		• Avec enclume 30 x 30 x 40 mm				
											• Mit 120 mm breiter Zugfläche		• With a pull surface of 120 mm		• La surface de tirage d' une longueur de 120mm				
											• Mit Kunststoff-Schlagdämpfer		• With plastic damper		• Avec amortisseur en matière de plastic				
<div><div><div>62/120 P</div><div>1</div><div>NEU-NEW NOUVEAU</div></div></div>											620 x 40/120 x 8 mm			6	10102115	4012036060329		37,00	
											Montageeisen		Assembly iron		Outil de montage				
											• Zugnasen gebogen für Parkett ab 10 mm		• Bent edge for parquet of more than 10 mm		• Outil de montage courbé pour parquet à partir de 10 mm				
											• Mit Schlagamboss 30 x 30 x 40 mm		• With anvil 30 x 30 x 40 mm		• Avec enclume 30 x 30 x 40 mm				
											• Mit 120 mm breiter Zugfläche		• With a pull surface of 120 mm		• La surface de tirage avec longueur de 120mm				

installation tool, Beech striking blocks / outil de pose, Cales en hêtre



PARKETT alles für den Boden
FREUND®

Preise zzgl. MwSt. | prices plus value added tax (VAT) | les prix s'entendent taxe sur la valeur ajoutée (TVA)

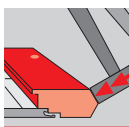
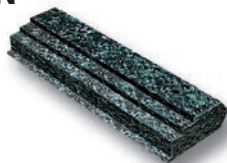


Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce

PE 18 N



175 x 60 x 25 mm

10

10100196

4012036041540

7,05

Schlagklotz

- Speziell für Click-Laminatböden
- Mit drei Nasen

Striking block

- Especially for click-laminate floorings
- With three noses

Cale

- Particulièrement pour des sols stratifiés à clipser
- Avec trois nez

PP 30 PP 30 N PP 30 NG



1 300 x 50 x 20 mm

10

10100133

4012036010577

4,45

2 300 x 55 x 20-28 mm

10

10100132

4012036010560

5,60

3 300 x 55 x 20-28 mm

12

10100131

4012036010553

8,65

Schlagklotz

- Für die hohe Schlagwirkung, da aus technischem Kunststoff gespritzt

Striking block

- For a high striking effect as it is made of technical plastic

Cale

- Pour un grand effet du coup à cause du plastique technique

PE 40 G



400 x 60 x 20 mm

12

10100119

4012036005641

11,85

Schlagklotz

- Mit stabilem Kunststoff-Griff

Striking block

- With stable plastic handle

Cale

- Avec poignée plastique solide

PE 60 G



600 x 70 x 20 mm

12

10100106

4012036001964

15,80

Schlagklotz

- Mit stabilem Kunststoff-Griff

Striking block

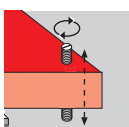
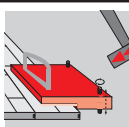
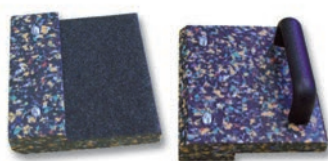
- With stable plastic handle

Cale

- Avec poignée plastique solide

PE 16 G

NEU-NEW
NOUVEAU



160 x 180 x 20/35 mm

2

10100138

4012036105242

38,00

Schlagklotz

- Schwere Ausführung mit rundem Kunststoff-Griff
- Mit dickem Filz und zwei Verstellsschrauben
- Mittels Schraube kann die exakte Höhe zum Laminat eingestellt werden

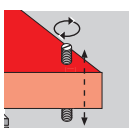
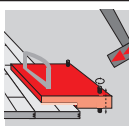
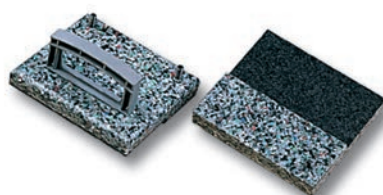
Striking block

- Massive version with a round plastic handle
- With thick felt and two adjusting screws
- The screws allow to adjust the striking block to the exact height of the laminate flooring

Cale

- Modèle massif avec poignée ronde en plastique
- Avec feutre épais et deux vis réglables
- Les vis vous permettent d'adapter le cale exactement au hauteur du sol stratifié

PE 20 G



200 x 180 x 20/35 mm

2

10100139

4012036011406

25,00

Schlagklotz

- Schwere Ausführung mit stabilem Kunststoff-Griff
- Mit dickem Filz und zwei Verstellsschrauben
- Mittels Schraube kann die exakte Höhe zum Laminat eingestellt werden

Striking block

- Massive version with a stable plastic handle
- With thick felt and two adjusting screws
- The screws allow to adjust the striking block to the exact height of the laminate flooring

Cale

- Modèle massif avec poignée en plastique solide
- Avec feutre épais et deux vis réglables
- Les vis vous permettent d'adapter le cale exactement au hauteur du sol stratifié

• Lose verpackt im Karton mit Etikett und EAN-Code

• Mit 10 mm Bohrung zum Aufhängen

• Loose packaging in a box with label and gencode

• With 10 mm bore to be hung up

• Emballage en vrac dans un carton avec étiquette et Gencodes

• Avec un forage de 10 mm pour accrocher

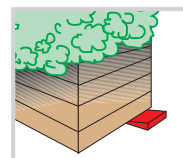
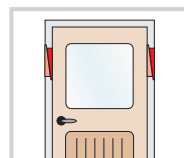
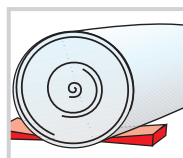
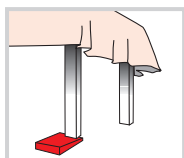
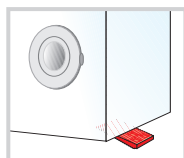
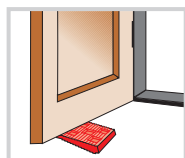
VERLEGEKEILE AUS BUCHE UND KUNSTSTOFF

Beech and plastic installation wedges / Cales de pose en hêtre et en plastique



PARKETT alles für den Boden
FREUND®

			Art.-Nr.		€/ Set €/ set €/ kit
KB 01 	58 x 38 x 8/16 mm	40	10100109	4012036003104	3,55
Verlegekeile <ul style="list-style-type: none"> • Aus Buche • 15 Keile im PE-Beutel 	Installation wedges <ul style="list-style-type: none"> • Out of beech • 15 wedges in PE-foil bag 	Cales de pose <ul style="list-style-type: none"> • En hêtre • 15 cales de pose dans un sac en plastique (PE) 			
KB 02 	58 x 38 x 8/16 mm	40	10100141	4012036041557	4,65
Verlegekeile <ul style="list-style-type: none"> • Aus Buche • 15 Keile im Karton 	Installation wedges <ul style="list-style-type: none"> • Out of beech • 15 wedges in a box 	Cales de pose <ul style="list-style-type: none"> • En hêtre • 15 cales de pose dans un carton 			
K 16 	58 x 38 x 8/16 mm	40	10100111	4012036001308	3,15
 Verlegekeile <ul style="list-style-type: none"> • Aus Kunststoff (PP) • 16 Keile im Karton 	Installation wedges <ul style="list-style-type: none"> • Out of plastic (PP) • 16 wedges in a box 	Cales de pose <ul style="list-style-type: none"> • En plastique (PP) • 16 cales de pose dans un carton 			
K 10 	58 x 38 x 4/10 mm	40	10100113	4012036002589	3,40
 Verlegekeile <ul style="list-style-type: none"> • Aus Kunststoff (PP) • 26 Keile im Karton 	Installation wedges <ul style="list-style-type: none"> • Out of plastic (PP) • 26 wedges in a box 	Cales de pose <ul style="list-style-type: none"> • En plastique (PP) • 26 cales de pose dans un carton 			
SK 9 	60 x 33 x 4/9 mm	40	10100127	4012036010591	3,60
  Verlegekeile <ul style="list-style-type: none"> • Aus Kunststoff (PP) • Mit Sägezahn • 32 Keile im Karton 	Installation wedges <ul style="list-style-type: none"> • Out of plastic (PP) • With saw tooth • 32 wedges in a box 	Cales de pose <ul style="list-style-type: none"> • En plastique (PP) • Avec dent de scie • 32 cales de pose dans un carton 			





Art.-Nr.



€/ Set
€/ set
€/ kit

235 x 50 x 16 mm

20

10300110

4012036146573

18,95

Set mit Verlegetool

- Verlegetool
- Schlagklotz B 30
- 24 Verlegekeile SK 9

Set with installation tool

- installation tool
- Striking block B 30
- 24 installation wedges SK 9

Kit avec outil de pose

- outil de pose
- Cale B 30
- 24 cales en plastique SK 9

Lieferbar ab Januar 2013/ Available from January 2013/ Disponible à partir de Janvier 2013

1 VS 01 L

2 VS 02 L



1 mit/ with/ avec B 30

20

10300024

4012036012779

13,15

2 mit/ with/ avec PP 30

20

10300020

4012036012731

14,35

Verlegeset Laminat

- Montageeisen 30 L
- Schlagklotz PP 30/ B 30
- 24 Verlegekeile K 10

Installation set laminate

- Assembly iron 30 L
- Striking block PP 30/ B 30
- 24 installation wedges K 10

Kit de pose sol stratifié

- Outil de montage 30 L
- Cale PP 30/ B 30
- 24 cales en plastique K 10

1 VS 05 P

2 VS 03 P



1 mit/ with/ avec B 30 N

20

10300022

4012036012755

13,25

2 mit/ with/ avec PP 30 N

20

10300023

4012036012762

14,45

Verlegeset Parkett

- Montageeisen 30 P
- Schlagklotz PP 30 N/ B 30 N
- 24 Verlegekeile K 10

Installation set parquet

- Assembly iron 30 P
- Striking block PP 30 N/ B 30 N
- 24 installation wedges K 10

Kit de pose parquet

- Outil de montage 30 P
- Cale PP 30 N/ B 30 N
- 24 cales en plastique K 10

1 VS 03 CL

2 VS 04 CL



1 mit/ with/ avec B 18 N

20

10300036

4012036041564

14,90

2 mit/ with/ avec PE 18 N

20

10300037

4012036041571

16,50

Verlegeset Click Laminat

- Montageeisen 30 BL mit Filzunterlage 2 mm
- Schlagklotz PE 18 N/ B 18 N
- 24 Verlegekeile K 10

Installation set Click laminate

- Assembly iron 30 BL with felt underlay of 2 mm thickness
- Striking block PE 18 N/ B 18 N
- 24 installation wedges K 10

Kit de pose clip sol stratifié

- Outil de montage 30 BL avec support en feutre 2 mm
- Cale PE 18 N/ B 18 N
- 24 cales en plastique K 10

1 VS 08 L

2 VS 09 P



1 mit/ with/ avec 25 KL

20

10300038

4012036091798

10,60

2 mit/ with/ avec 25 KP

20

10300039

4012036091132

11,05

Verlegeset L/ P

- Montageeisen 25 KL/ 25 KP mit Filzunterlage 2 mm
- Schlagklotz B 30
- 24 Verlegekeile K 10

Installation set L/ P

- Assembly iron 25 KL/ 25 KP with felt underlay of 2 mm thickness
- Striking block B 30
- 24 installation wedges K 10

Kit de pose L/ P

- Outil de montage 25 KL/ 25 KP avec support en feutre 2 mm
- Cale B 30
- 24 cales en plastique K 10

1 VS 20 L

2 VS 20 P



1 mit/ with/ avec 30 BL

20

10300031

4012036012854

12,50

2 mit/ with/ avec 30 BP

20

10300027

4012036012816

12,60

Verlegeset L/ P




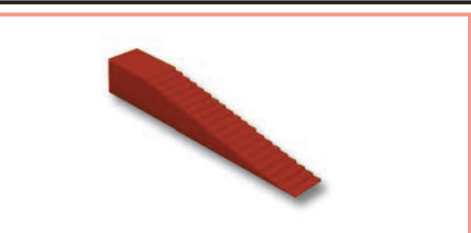
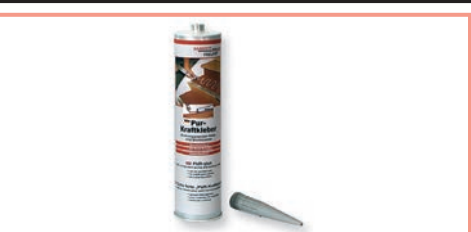


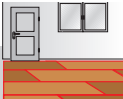
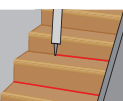
- Montageeisen 30 BL/ 30 BP mit Filzunterlage 2 mm
- Schlagklotz B 30 N
- 24 Verlegekeile K 10

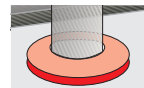
Installation set L/ P

- Assembly iron 30 BL/ 30 BP with felt underlay of 2 mm thickness
- Striking block B 30 N
- 24 installation wedges K 10

Kit de pose L/ P

- Outil de montage 30 BL/ 30 BP avec support en feutre 2 mm
- Cale B 30 N
- 24 cales en plastique K 10

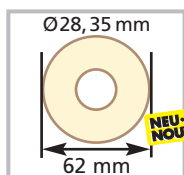
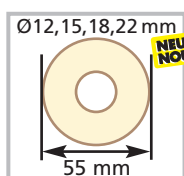
		Farbe colour couleur		Art.-Nr.		€/ Stück €/ piece €/ pièce	
	1	285 mm	2	10100201	4012036005627	16,15	
	2	125 mm • Zugfläche 123 mm breit, Bandhalter 125/285 mm lang • Mit Filzunterlage 2 mm • Im SB Karton verpackt • 5 m Gurtlänge	2 • Pull surface of 123 mm width, band support of 125/285 mm length • With felt underlay of 2 mm • Packed in a box for self-service • 5 m belt	10100205	4012036010812	15,65	
• Surface de tirage de 123 mm largeur, support de bande de 125/285 mm longueur • Avec support en feutre 2 mm • Emballage dans un carton pour libre-service • 5 m longueur de la sangle							
Laminat-Spanner Laminate clamp strap/ Sangle pour sol stratifié							
nur solange Vorrat reicht/as long as stocks last/jusqu'à épuisements des stocks							
		550 g	10	70300500	4012036002688	10,60	
		1100 g • Für alle Holzverleimun- gen • Geprüft von IFT Rosen- heim DIN EN 204 auf D3	10 • For all wooden joints • approved by IFT Rosen- heim DIN EN 204 for D3	70301010	4012036005429	13,95	
• Pour toutes les appli- cations de planches en bois • Approuvé du IFT Rosenheim DIN EN 204 du D3							
D3 Weißleim, wasserfest D3 wood glue, waterproof/ D3 Colle de caséine, résistante à l'eau							
	1	60 x 175 mm	10	71900017	4012036005498	3,25	
	2	40 x 124 mm • Polyamid, glasfaserverstärkt • Kein Verkratzen der Oberfläche • Lose verpackt im Karton mit Etikett und EAN	30 • Polyamide, glass- fibre reinforced • No scratching of the floor surface • Loose packaging in a box with label and gencode	71900001	4012036005283	2,05	
• Polyamide, renforcée par fibres de verre • Garantit une surface sans éraflure • Emballage en vrac dans un carton avec étiquette et Gencodes							
Qualitätsspachtel High-quality spatula/ Spatule de qualité supérieure							
		20 x 125 mm	30	71900030	4012036092573	1,80	
		• Mit Millimeter-Einteil- lung von 1 – 20 mm aufsteigend • Deshalb leichtes Ablesen der Uneben- heit zwischen Mess- latte und Messkeil möglich	• With graduation in mm rising from 1 to 20 mm • Therefore the uneven- nesses between the measuring bar and the measuring wedge can be read easily				
• Avec graduation en mm de 1 à 20 mm dans le sens ascendant • Ce qui permet une lecture facile des irrégularités de sol qui s'effectuent simplement entre la règle graduée et la cale de mesure							
Messkeil Measuring wedge/ Cale de mesure							
		310 ml	12	28903101	4012036008086	15,30	
		• Verklebung und Ab- dichtung von Metallen, lackierten Blechen, Holz- und Kunststoffen, Natursteinen, Keramik, Klinker, Mauerwerk, Beton usw.	• Gluing and sealing of metals, laquered metal plates, wooden and plastic material, natural stones, ceramics, clinker, walls, concrete etc.				
• Encollage et étanchéifi- cation des métaux, tôles laquées, bois et matières plastiques pierres naturelles, céramique, lames, maçonnerie et béton etc.							
PUR-Kraftkleber Power glue "PUR-Kraftkleber"/ Colle forte "PUR-Kraftkleber"							
		310 ml	Ahorn maple / érable	6	28913101	4012036008093	5,15
		310 ml	Buche beech / hêtre	6	28913103	4012036008109	5,15
		310 ml	Eiche oak / chêne	6	28913104	4012036008116	5,15
		310 ml	Nussbaum walnut / noyer	6	28913107	4012036085421	5,15
		310 ml	Mahagoni mahogany / acajou	6	28913108	4012036085438	5,15
Fugen-Acryl Dichtungsmasse Acrylic sealant for joints Mastic acrylique pour joints							



Rohrrosette

Tube ring

Rosace pour tuyaux de chauffage



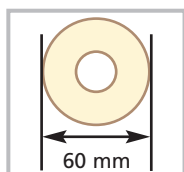
- Elegante, flache Form
- Exzellente, passgenaue Verarbeitung
- Alle Rosetten 2-fach lackiert
- Mit Holzdübeln
- Elegant, flat shape
- Excellent, precise finishing
- All tube rings lacquered twice
- With wooden dowels
- Forme plate, élégante
- Finition impeccable
- 2 couches de vernis sur toutes les rosaces
- Avec chevilles en bois



Universal Rohrrosette

Universal tube ring

Rosace universelle pour tuyaux de chauffage



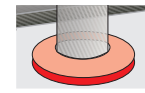
Ø (mm)	Farbe colour couleur		Art.-Nr.		€/ Stück €/ piece €/ pièce
12	Buche/ beech/ hêtre	10	40161220	4012036046613	5,00
15	Buche/ beech/ hêtre	10	40161520	4012036046651	5,00
18	Buche/ beech/ hêtre	10	40161820	4012036046552	5,00
22	Buche/ beech/ hêtre	10	40162220	4012036046736	5,00
28	Buche/ beech/ hêtre	10	40162820	4012036046774	5,25
35	Buche/ beech/ hêtre	10	40163520	4012036046811	5,25
12	Eiche/ oak/ chêne	10	40161230	4012036046606	5,00
15	Eiche/ oak/ chêne	10	40161530	4012036046644	5,00
18	Eiche/ oak/ chêne	10	40161830	4012036046682	5,00
22	Eiche/ oak/ chêne	10	40162230	4012036046729	5,00
28	Eiche/ oak/ chêne	10	40162830	4012036046767	5,25
35	Eiche/ oak/ chêne	10	40163530	4012036046804	5,25
12	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40161237	4012036121761	5,75
15	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40161537	4012036121778	5,75
18	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40161837	4012036121785	5,75
22	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40162237	4012036121792	5,75
28	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40162837	4012036121822	5,95
35	Eicheweiß/oak white/chêne blanc	10	40163537	4012036121815	5,95
12	Eiche natur	10	40171230	4012036146375	5,00
15	natural oak	10	40171530	4012036068547	5,00
18	chêne naturel	10	40171830	4012036138684	5,00
22	Eiche natur	10	40172230	4012036068554	5,00
28	natural oak	10	40172830	4012036138660	5,25
35	chêne naturel	10	40173530	4012036138677	5,25
12	Ahorn/ maple/ érable	10	40161240	4012036046620	5,00
15	Ahorn/ maple/ érable	10	40161540	4012036046668	5,00
18	Ahorn/ maple/ érable	10	40161840	4012036046705	5,00
22	Ahorn/ maple/ érable	10	40162240	4012036046743	5,00
28	Ahorn/ maple/ érable	10	40162840	4012036046781	5,25
35	Ahorn/ maple/ érable	10	40163540	4012036046828	5,25
12	Nussbaum, gebeizt	10	40161281	4012036109660	5,00
15	walnut, stained	10	40161581	4012036109677	5,00
18	teintée en noyer	10	40161881	4012036109684	5,00
22	Nussbaum, gebeizt	10	40162281	4012036109691	5,00
28	walnut, stained	10	40162881	4012036109707	5,25
35	teintée en noyer	10	40163581	4012036109714	5,25
12	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40161290	4012036046637	5,00
15	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40161590	4012036046675	5,00
18	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40161890	4012036046712	5,00
22	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40162290	4012036046750	5,00
28	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40162890	4012036046798	5,25
35	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40163590	4012036046835	5,25

12, 15, 18, 22	Buche/ beech/ hêtre	10	40140020	4012036046507	11,75
12, 15, 18, 22	Buche natur/ beech nature/ hêtre naturel	10	40140025	4012036091088	11,75
12, 15, 18, 22	Eiche/ oak/ chêne	10	40140030	4012036046491	11,75
12, 15, 18, 22	Eiche weiß/ oak white/ chêne blanc	10	40140037	4012036121839	12,40
12, 15, 18, 22	Ahorn/ maple/ érable	10	40140040	4012036046514	11,75
12, 15, 18, 22	Ahorn natur/ maple nature/ érable naturel	10	40140045	4012036093907	11,75
12, 15, 18, 22	Nussbaum, gebeizt/ walnut, stained/ teintée en noyer	10	40140081	4012036105976	11,75
12, 15, 18, 22	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40140090	4012036046521	11,75

- Inhalt:
2 Heizrohrrosetten mit je 4 Adaptern
- Nur eine Rosette für 4 Durchmesser 12, 15, 18 und 22 mm, durch Auswahl des entsprechenden Einsatzes
- Rosetten 2-fach lackiert bzw. naturbelassen
- Mit Holzdübeln
- Content:
2 tube rings each with 4 adaptors
- Only one tube ring for 4 diameters of 12, 15, 18 and 22 mm by choosing the corresponding adaptor
- Tube rings lacquered twice, respectively natural finishing
- With wooden dowels
- Contenu:
2 rosaces pour tuyaux de chauffage avec 4 adaptateurs
- Une seule et unique rosace pour 4 diamètres 12, 15, 18 et 22 mm grâce au choix de pièces d'insertion correspondantes
- 2 couches de vernis, respectivement non traité
- avec chevilles en bois

ECHTHOLZ-ROHRROSETTEN

Wooden tube rings / Rosaces en bois véritable pour tuyaux de chauffage



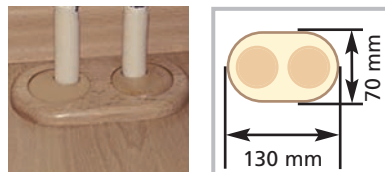
PARKETT alles für den Boden
FREUND



Flexible Doppel-Rohrrosette

Flexible double wooden tube ring

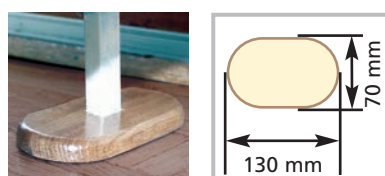
Rosace de chauffage flexible double



Rohrrosette zum Selbstgestalten

Tube ring for self processing

Rosace de chauffage à auto-assemblage



Ø (mm)	Farbe colour couleur		Art.-Nr.		€/ Stück €/ piece €/ pièce
12	Buche/ beech/ hêtre	10	40151220	4012036046897	15,00
15	Buche/ beech/ hêtre	10	40151520	4012036046934	15,00
18	Buche/ beech/ hêtre	10	40151820	4012036046972	15,00
22	Buche/ beech/ hêtre	10	40152220	4012036047016	15,00
12	Eiche/ oak/ chêne	10	40151230	4012036046880	15,00
15	Eiche/ oak/ chêne	10	40151530	4012036046927	15,00
18	Eiche/ oak/ chêne	10	40151830	4012036046965	15,00
22	Eiche/ oak/ chêne	10	40152230	4012036047009	15,00
12	Eiche natur	10	40181230	4012036146382	15,00
15	natural oak/ chêne naturel	10	40181530	4012036068561	15,00
18	Eiche natur	10	40181830	4012036096977	15,00
22	natural oak/ chêne naturel	10	40182230	4012036068578	15,00
12	Ahorn/ maple/ érable	10	40151240	4012036046903	15,00
15	Ahorn/ maple/ érable	10	40151540	4012036046941	15,00
18	Ahorn/ maple nature/ érable	10	40151840	4012036046989	15,00
22	Ahorn/ maple/ érable	10	40152240	4012036047023	15,00
12	Ahorn natur	10	40151245	4012036145187	15,00
15	maple nature/ érable naturel	10	40151545	4012036145194	15,00
18	Ahorn natur	10	40151845	4012036145200	15,00
22	maple nature/ érable naturel	10	40152245	4012036145217	15,00
12	Nussbaum, gebeizt	10	40151281	4012036113421	15,00
15	walnut, stained/teintée en noyer	10	40151581	4012036110512	15,00
18	Nussbaum, gebeizt	10	40151881	4012036110529	15,00
22	walnut, stained/teintée en noyer	10	40152281	4012036110536	15,00
12	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40151290	4012036046910	15,00
15	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40151590	4012036046958	15,00
18	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40151890	4012036046996	15,00
22	Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40152290	4012036047030	15,00

- Drehbare Einsätze ermöglichen individuelle Einstellung
- Exzellente Führung der Einsätze
- Alle Rosetten 2-fach lackiert
- Mit Holzdübeln
- Turnable insets enable an individual adjustment
- Excellent guide of the inserts
- All tube rings lacquered twice
- With wooden dowels
- Pièces d'insertion rotatives permettent d'obtenir la position souhaitée
- Excellent guidage des pièces de rotation
- 2 couches de vernis sur toutes les rosaces
- Avec chevilles en bois

Buche/ beech/ hêtre	10	40150020	4012036047139	9,40
Eiche/ oak/ chêne	10	40150030	4012036047122	9,40
Eiche weiß/ oak white/ chêne blanc	10	40150037	4012036121884	10,10
Ahorn/ maple/ érable	10	40150040	4012036047146	9,40
Ahorn natur/ maple nature/ érable naturel	10	40150045	4012036145224	9,40
Nussbaum, gebeizt/ walnut, stained/ teintée en noyer	10	40150081	4012036106218	9,40
Kirschbaum/ cherry/ merisier	10	40150090	4012036047153	9,40

- Individuelle Bearbeitung mit Bohrer oder Stichsäge möglich
- Zahlreiche Einsatzmöglichkeiten
- Individual processing with a drill or a compass saw possible
- Numerous possibilities of use
- Conception individuelle avec perceuse ou scie à guichet
- Nombreuses possibilités d'utilisation

Abweichung in Farbe vorbehalten./ Deviations in grain and colour are reserved./
Sous réserve de légères variations dans les coloris.



Buche/ beech/ hêtre



Buche natur/ beech nature/ hêtre naturel



Eiche/ oak/ chêne



Eiche weiß/ oak white/ chêne blanc



Eiche natur/ natural oak/ chêne naturel



Ahorn/ maple/ érable



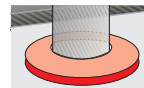
Ahorn natur/ maple nature/ érable naturel




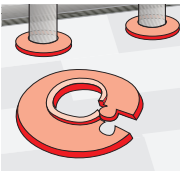
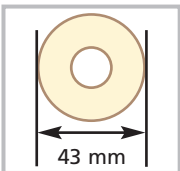


Nussbaum, gebeizt/ walnut, stained/ teintée en noyer



Kirschbaum/ cherry/ merisier



		Ø (mm)	Farbe colour couleur		Art.-Nr.		€/ Stück €/ piece €/ pièce
<div>2x</div> 		15	Silber/ silver/ argent	10	40101538	4012036068653	2,60
		18	Silber/ silver/ argent	10	40101838	4012036068707	2,60
		22	Silber/ silver/ argent	10	40102238	4012036068752	2,60
		15	Buche-Eiche/ beech-oak/ hêtre-chêne	10	40101532	4012036068622	2,60
		18	Buche-Eiche/ beech-oak/ hêtre-chêne	10	40101832	4012036068684	2,60
		22	Buche-Eiche/ beech-oak/ hêtre-chêne	10	40102232	4012036068738	2,60
<p>Kunststoff Rohrrosette Plastic tube ring Rosace pour tuyaux en matière de plastique</p>  		15	Ahorn/ maple/ érable	10	40101534	4012036068639	2,60
		18	Ahorn/ maple/ érable	10	40101834	4012036068677	2,60
		22	Ahorn/ maple/ érable	10	40102234	4012036068721	2,60
		15	Weiß/ white/ blanc	10	40101537	4012036068615	2,60
		18	Weiß/ white/ blanc	10	40101837	4012036068660	2,60
		22	Weiß/ white/ blanc	10	40102237	4012036068714	2,60
		• 2 Stück SB		• 2 Pieces SB		• 2 Pièces SB	
		• Mit einfachem Patentverschluss		• With an easy, patented lock		• Avec fermeture facile breveté	

Universal Kunststoff Rohrrosette
Universal plastic tube ring
Rosace universelle en plastique

15, 18, 22	Wei	10	40120037	4012036118150	8,15
	white / blanc				
15, 18, 22	Silber	10	40120038	4012036068769	8,15
	silver / argent				
15, 18, 22	Buche hell, Holzstruktur	10	40120022	4012036068783	8,15
	beech light, wooden structure				
	hêtre clair, structure en bois				
15, 18, 22	Buche, Holzstruktur	10	40120020	4012036068776	8,15
	beech, wooden structure				
	hêtre, structure en bois				
15, 18, 22	Eiche, Holzstruktur	10	40120030	4012036118198	8,15
	oak, wooden structure				
	chêne, structure en bois				
15, 18, 22	Ahorn, Holzstruktur	10	40120040	4012036068790	8,15
	maple, wooden structure				
	érable, structure en bois				
15, 18, 22	Mahagoni Holzstruktur	10	40120082	4012036068813	8,15
	mahogany, wooden structure				
	acajou, structure en bois				
15, 18, 22	Kirsche dunkel, Holzstruktur	10	40120090	4012036068806	8,15
	cherry dark, wooden structure				
	merisier foncé, structure en bois				

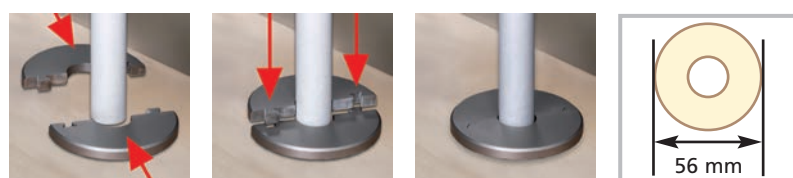
- 2 Stück SB
- Mit Einstzen für verschiedene Rohrdurchmesser.

- 2 Pieces SB
- With adaptors for different diameters.

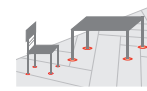
- 2 Pièces SB
- Avec des pièces d'insertion pour des diamètres différents.

 <p>Aluminium Rohrrosette Aluminium tube ring Rosace pour tuyaux, aluminium</p>		12	Edelstahl, fein geschliffen	5	40161202	4012036085360	14,50
		15	stainless steel, finely polished	5	40161502	4012036085377	14,50
		18	acier inoxydable, polissage fin	5	40161802	4012036085384	14,50
		22	Edelstahl, fein geschliffen	5	40162202	4012036085391	14,50
 <p>Aluminium Rohrrosette Aluminium tube ring Rosace pour tuyaux, aluminium</p>		12	Silber/ silver/ argent	5	40161204	4012036064563	12,50
		15	Silber/ silver/ argent	5	40161504	4012036064570	12,50
		18	Silber/ silver/ argent	5	40161804	4012036064587	12,50
		22	Silber/ silver/ argent	5	40162204	4012036064594	12,50

Aluminium
eloxiert/ anodized/ anodisé



- Hochwertige, massive Rosette
- Mit passgenauem Patentverschluss
- 5 mm dick
- Rosace de qualité supérieure et massive
- système de fermeture breveté de parfaite finition
- 5 mm d'épaisseur
- High-quality and massive tube ring
- with perfectly-fitting and patented lock
- 5 mm thickness



	Ø (mm)	Farbe colour couleur	Inhalt contents contenu		Art.-Nr.		€/ Set €/ set €/ kit
	17	Weiß/ white/ blanc	20	10	40210171	4012036052393	1,20
	22	Weiß/ white/ blanc	16	10	40210221	4012036052409	1,20
	28	Weiß/ white/ blanc	8	10	40210281	4012036052416	1,20
	35	Weiß/ white/ blanc	4	10	40210351	4012036052423	1,20
	100x100	Weiß/ white/ blanc	1	10	40210101	4012036052430	1,20
Filzgleiter selbstklebend, Stärke 3 mm Felt pads self-adhesive, thickness 3 mm Patins en feutre auto-adhésif, épaisseur 3 mm	17	Braun/ brown/ brun	20	10	40210172	4012036052447	1,20
	22	Braun/ brown/ brun	16	10	40210222	4012036052454	1,20
	28	Braun/ brown/ brun	8	10	40210282	4012036052461	1,20
	35	Braun/ brown/ brun	4	10	40210352	4012036052478	1,20
	100x100	Braun/ brown/ brun	1	10	40210102	4012036052485	1,20
	40 x 40	Schwarz/ black/ noir	4	10	40230404	4012036012465	2,10
	40 x 60	Schwarz/ black/ noir	4	10	40230406	4012036012472	2,20
	60 x 60	Schwarz/ black/ noir	4	10	40230606	4012036012489	2,45
	80 x 80	Schwarz/ black/ noir	4	10	40230808	4012036012496	2,70
	200x500	Schwarz/ black/ noir	2	10	40235020	4012036012502	11,60
Filz im Zuschnitt selbstklebend Felt for cutting, self-adhesive / Patins à découper auto-adhésif	• Verpackt im PE-Beutel mit Reiter		• Packed in a PE-bag with tab		• Emballage en sachet en PE avec languette cartonnée		
	• Stärke 3,5 mm		• Thickness 3,5 mm		• Epaisseur 3,5 mm		
	20	Weiß/ white/ blanc	16	10	40211201	4012036052492	4,60
	24	Weiß/ white/ blanc	12	10	40211241	4012036052508	3,95
	28	Weiß/ white/ blanc	8	10	40211281	4012036052515	3,45
	20	Braun/ brown/ brun	16	10	40211202	4012036052522	4,60
	24	Braun/ brown/ brun	12	10	40211242	4012036052539	3,95
Filzgleiter zum Nageln Felt pads for nailing Patins en feutre avec clous	28	Braun/ brown/ brun	8	10	40211282	4012036052546	3,45
	• Mit Kunststoffkappe und grauem Filz		• With plastic top and grey felt		• Avec capuchon en matière plastiques et feutre gris		
	• Geeignet für glatte Böden wie Linoleum, Keramik, Laminat oder Parkett		• Suitable for all smooth floors like linoleum, parquet, laminate or ceramic floors		• S'utilissent pour sols lisses comme linoléum, sols céramiques, sols stratifiés ou parquets		
	20	Grau/ grey/ gris	8	10	40212203	4012036052553	3,90
	24	Grau/ grey/ gris	8	10	40212243	4012036052560	4,45
	28	Grau/ grey/ gris	8	10	40212283	4012036052577	5,25
	Filzgleiter zum Schrauben		Felt pads for screwing		Patins en feutre à visser		
	• Mit Metalleinfassung		• With metal edging		• Avec rebord en métal		
	• Für besonders starke Beanspruchungen		• For considerably high stressing		• Pour un usage très fréquent		
	25	Grau/ grey/ gris	12	10	40202516	4012036004248	4,35
	Stuhlgleiter mit Filz		Chair gliders with felt		Patins en feutre pour chaise		
	• Aus Kunststoff		• Out of plastic		• En matière de plastique		
	• Mit Schrauben		• With screws		• Avec de vis		
	• Selbstklebende Filzpunkte		• Self-adhesive felt points		• Points en feutre auto-adhésif		
	• Stärke 5 mm		• Thickness 5 mm		• Epaisseur 5 mm		
	22	Grau/ grey/ gris	12	10	40202536	4012036004262	2,60
	Filzgleiter selbstklebend, Stärke 5 mm		Felt pads self-adhesive, thickness 5 mm		Patins en feutre auto-adhésif, épaisseur 5 mm		
	25	Grau/ grey/ gris	12	10	40202526	4012036004255	3,60
	Stuhlgleiter für Teppich		Chair gliders for carpets		Patins pour chaise pour tapis		
	• Aus Kunststoff mit glatter Unterseite		• Out of plastic with smooth bottom side		• En matière de plastique avec dessous lisse		
	• Mit Schrauben		• With screws		• Avec de vis		

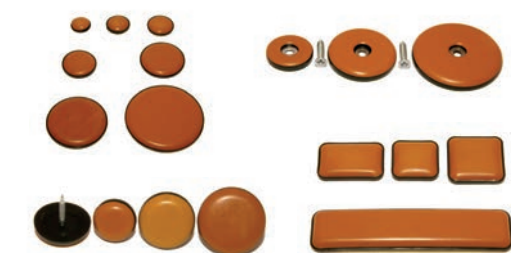


„Die neue Generation des Gleitens“
„The new generation of sliding“
«La nouvelle génération de glisse»

Möbelgleiter braun

Furniture gliders brown

Patins de meuble Brun



Ø (mm)	Farbe colour couleur	Inhalt contents contenu	Art.-Nr.	€/ Set €/ set €/ kit
-----------	----------------------------	-------------------------------	----------	----------------------------

selbstklebend/ self adhesive/ auto-adhésif				
19 mm		8 10	40215191	4012036146054 9,20
22 mm		8 10	40215221	4012036146061 9,45
25 mm		8 10	40215251	4012036146078 10,85
30 mm		4 10	40215301	4012036146085 8,45
40 mm		4 10	40215401	4012036146092 13,60
50 mm		4 10	40215501	4012036146108 17,95
65 mm		4 10	40215651	4012036146115 21,90
24 x 24 mm		8 10	40215240	4012036146122 14,15
24 x 35 mm		8 10	40215350	4012036146139 18,00
30 x 30 mm		4 10	40215300	4012036146146 11,60
24 x 100 mm		4 10	40215100	4012036146153 20,85

zum Nageln (mit Einschlaghilfe)/ with nails and protection during installation/
avec clous et protection pendant la fixation

19 mm		8 10	40216191	4012036146160 12,40
25 mm		8 10	40216251	4012036146177 14,50
30 mm		8 10	40216301	4012036146184 16,95

zum Schrauben/ for screwing/ à visser

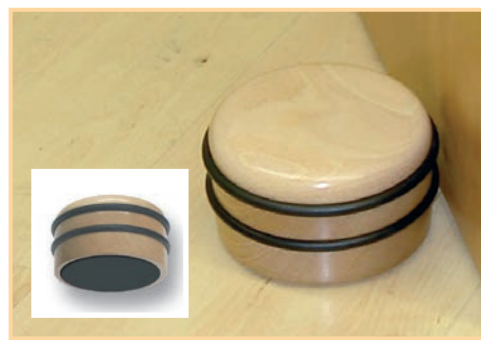
25 mm		8 10	40217251	4012036146191 15,45
38 mm		8 10	40217381	4012036146207 18,85
50 mm		4 10	40217501	4012036146214 14,75

- aus hochwertigem PTFE
- für alle Bodenbeläge im Innenbereich
- made of high-quality PTFE
- for all indoor floorings
- En matière PTFE de qualité supérieure
- Pour tous les revêtements de sol intérieurs



40 mm	Weiß/ white/ blanc	10	40214401	4012036052614 3,35
-------	--------------------	----	----------	--------------------

Türpuffer	Door cushion	Amortisseur pour portes
• Selbstklebend	• Self adhesive	• Auto-adhésif
• Verpackt zu 2 Stück im PE-Beutel	• Two pieces packed in a PE-bag	• Emballage en sachet en PE de 2 pièces



Freistehender Echtholz-Türstopper

Free standing real wood door stopper

Butoir de porte en bois véritable, non fixé

108x62	Ahorn/ maple/ érable	4	40220140	4012036055462 28,50
108x62	Buche/ beech/ hêtre	4	40220120	4012036055387 28,50
108x62	Eiche/ oak/ chêne	4	40220130	4012036055370 28,50
108x62	Kirschbaum/ cherry/ merisier	4	40220190	4012036055400 28,50

- Gewicht ca. 1,7 kg
- Lackiert
- Sofort einsetzbar
- Mit rutschhemmender Unterseite
- 2 Gummiringe zum Schutz des anschlagenden Materials
- Net weight approx. 1,7 kg
- Laquered
- Can be used immediately
- With non-slip bottom side
- 2 rubber rings to protect the chipping material
- Poids net env. 1,7 kg
- Vernis
- Utilisable immédiatement
- Avec dessous anti-dérapant
- 2 rondelles de caoutchouc pour protéger le matériel de butée



Türkeil

Door wedge

Cale au porte

Türkeil mit Maus

Door wedge with mouse

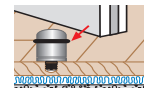
Cale au porte avec souris

1	150x75x2/24	Buche/ beech/ hêtre	10	40220000	4012036055240 12,10
	Gravur/ engraving/ impression		1.000		
2	150x75x2/24	Buche/ beech/ hêtre	10	40220001	4012036055752 5,15
	Gravur/ engraving/ impression		1.000		



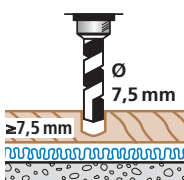
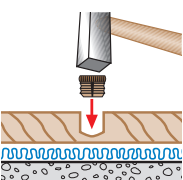
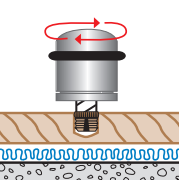
- Mit rutschhemmender Unterseite und versenkten Schrauben
- Gefasste Kanten, lackiert
- Auf Wunsch auch mit Gravur auf der Stirnseite, ab 1.000 Stück gegen Aufpreis lieferbar
- With non-slip bottom side and countersunk screws
- With sanded edges, lacquered
- On request for an extra charge also available with engraving on the top side, MOQ: 1.000 pieces
- Avec dessous anti-dérapant et vis noyées
- Arrêtes chanfreinées, vernis
- Sur demande également avec impression à la surface disponible à partir de 1.000 pièces contre un supplément

TÜRSTOPPER »SAFE«

Door stopper »Safe« / Butoir de porte »Safe«



PARKETT alles für den Boden
FREUND®

			ØxH (mm)	Farbe colour couleur	 Art.-Nr.		€/ Stück €/ piece €/ pièce
  				<ul style="list-style-type: none"> • Mit patentiertem Dübelsystem • Messing massiv, oberflächenbehandelt oder Echtholz lackiert • Hält nur im Bodenbelag, beschädigt nicht den Estrich, daher hervorragend geeignet für schwimmend verlegte Böden und Fußbodenheizung • Mit Gummipuffer für die anschlagende Tür 	<ul style="list-style-type: none"> • With patented dowel system • Brass solid or real wood lacquered • Only fixed in the floor covering not in the concrete. Therefore excellently suitable for floating laying also usable for underfloor heating • With rubber cushion for the hitting door 	<ul style="list-style-type: none"> • Avec système de chevilles breveté • En laiton massif ou en bois véritable vernis • S'utilise uniquement pour le revêtement de sol, et non pas pour le béton et pour cette raison utilisable d'une manière excellente pour pose flottante • Par conséquent, s'utilise également dans le cas d'un chauffage au sol • Avec amortisseur pour la porte de butée 	



Türstopper »Safe«
Door stopper »Safe«
Butoir de porte »Safe«

39 x 42	Edelstahl-Optik (matt vernickelt)	8	40220202	4012036055431	21,70
	stainless steel optics (nickel-plated mat)/ optique acier inoxydable (nickelé mat)				
39 x 42	Silber-Optik (glanz vernickelt)	8	40220204	4012036055417	20,95
	silver optics (nickel-plated brilliant)/ optique argent (nickelé brillant)				
39 x 42	Gold-Optik (Messing lackiert)	8	40220205	4012036055424	20,95
	gold optics (brass polished)/ optique or (poli)				
34 x 35	Buche/ beech/ hêtre	8	40220320	4012036055455	9,40
34 x 35	Eiche/ oak/ chêne	8	40220330	4012036055448	9,40
34 x 35	Ahorn/ maple/ érable	8	40220340	4012036055394	9,40
34 x 35	Merbau/ merbau/ merbau	8	40220380	4012036091149	9,40
34 x 35	Nussbaum/ walnut/ noyer	8	40220381	4012036091156	9,40
34 x 35	Kirschbaum/ cherry/ merisier	8	40220390	4012036055479	9,40



Türstopper »Safe«, lose
Door stopper »Safe«, loose
Butoir de porte »Safe«, en vrac

39 x 42	Edelstahl-Optik	8	40220402	4012036058623	21,45
	stainless steel optics/ optique acier inoxydable				
39 x 42	Silber-Optik	8	40220404	4012036058609	20,70
	silver optics/ optique argent				
39 x 42	Gold-Optik	8	40220405	4012036058616	20,70
	gold optics/ optique or				
34 x 35	Buche/ beech/ hêtre	8	40220520	4012036058647	9,15
34 x 35	Eiche/ oak/ chêne	8	40220530	4012036058654	9,15
34 x 35	Ahorn/ maple/ érable	8	40220540	4012036058630	9,15
34 x 35	Merbau/ merbau/ merbau	8	40220580	4012036091163	9,15
34 x 35	Nussbaum/ walnut/ noyer	8	40220581	4012036091170	9,15
34 x 35	Kirschbaum/ cherry/ merisier	8	40220590	4012036058661	9,15

Thekendisplay/ Counter box/ Carton pour comptoirs					
250 x 205 x 45			40221000	4012036059125	

								
Edelstahl-Optik stainless steel optics optique acier inoxydable	Silber-Optik silver optics optique argent	Gold-Optik gold optics optique or	Buche beech hêtre	Eiche oak chêne	Ahorn maple érable	Merbau merbau merbau	Nussbaum walnut noyer	Kirschbaum cherry merisier
Messing Massiv brass solid laiton massif			Abweichung in Farbe vorbehalten./ Deviations in grain and colour are reserved./ Sous réserve de légères variations dans les coloris.					

Farbe
colour
couleur



Art.-Nr.



€/ Set
€/ set
€/ kit



Reparaturpaste »LamiFill+«

Repair paste »LamiFill+«

Pâte »LamiFill+« pour réparation du sol stratifié

1 hell/ light/ clair 10 71300001 4012036055301 18,60

2 dunkel/ dark/ foncé 10 71300002 4012036055318 18,60



Eingefärbte Varianten gemäß Farbmischanleitung.

Dyed variations according to the colour mixing instructions.

Nuances de teintes selon mode d'emploi de mélange de couleurs.

LamiFill+

- Mischbare Reparaturpaste für Beschädigungen im Laminat-, Parkett oder Dielenboden
- Je Set können verschiedene Holzoberflächen abgemischt werden
- Dadurch deutlich minimierter Lagerbestand und geringere Lagerkosten
- Die Paste kann individuell vor Ort auf den Bodenbelag passend gemischt werden
- Auf Wasserbasis, ökologisch unbedenklich

LamiFill+

- Mixable repair paste for damages of laminate, parquet or floorboard
- With each set it is possible to mix different wood surfaces
- Therefore, clearly minimized inventory and lower stock costs
- The paste can individually be mixed appropriately spot on the flooring
- Waterbased, ecologically harmless

LamiFill+

- Pâte de réparation assurant un mélange parfait pour sol stratifié, parquets ou sol parqueté
- On peut mélanger différentes teintes ton bois par set
- Pour cette raison un stock considérablement réduit et réduction des coûts de stock
- La pâte peut être individuellement mélangée convenablement spot sur le plancher
- À base de l'eau, sans risque pour l'environnement

Set-Inhalt:

- 1 x 50 g Tube LamiFill+
- 1 x 5 ml Farblack A
- 1 x 5 ml Farblack B
- 1 x 5 ml Versiegelungslack
- 1 x Pad
- 1 x Pipette
- 1 x Spachtel
- 1 x Pinsel

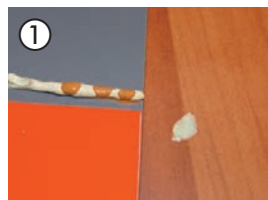
Contents of the set:

- 1 x 50 g tube LamiFill+
- 1 x 5 ml dye lacquer A
- 1 x 5 ml dye lacquer B
- 1 x 5 ml sealing lacquer
- 1 x pad
- 1 x pipette
- 1 x spatula
- 1 x brush

Contenu du set:

- 1 x 50 g tube LamiFill+
- 1 x 5 ml vernis coloré A
- 1 x 5 ml vernis coloré B
- 1 x 5 ml vernis de vitrification
- 1 x pad
- 1 x pipette
- 1 x spatule
- 1 x pinceau

Verarbeitung/ Processing/ Mode d'emploi



1. Schadensstelle reinigen
2. LamiFill+ mit Lack A oder B ein färben, LamiFill+ und Lack mischen
3. Schaden befüllen
4. Abtragen und Reinigen
5. Versiegeln



1. The damaged spot must be cleaned
2. Dyeing of LamiFill+ with lacquer A or B, Mix the LamiFill+ with the lacquer
3. Fill up the damaged spot
4. Levelling and cleaning
5. Sealing



1. La surface à réparer doit être nettoyée
2. Teinter le LamiFill+ avec vernis A ou B et mélanger le LamiFill+ avec le vernis
3. Remplissage de la partie endommagée
4. Niveller et nettoyer
5. Vitrification



	Farbe colour couleur		Art.-Nr.	€ / Set € / set € / kit
--	----------------------------	--	----------	-------------------------------



1	hell/ light/ clair	10	71300011	4012036085407	42,95
	161 156 176 900				
	Für helle Oberflächen For light coloured surfaces Pour des surfaces claires				
2	dunkel/ dark/ foncé	10	71300012	4012036085414	42,95
	114 144 104 900				
	Für dunkle Oberflächen For dark coloured surfaces Pour des surfaces foncées				



			1	71300014	4012036102548	66,35
	161 156 176 114 144 104 900					
	Für helle und dunkle Oberflächen For light and dark coloured surfaces Pour des surfaces claires et foncées					

Das professionelle Reparatur Set für Parkett, Laminat, hochwertige Möbel, Fenster und Türen.

The professional repairing set for parquet, laminate, high-quality furniture, windows and doors.

Le kit de réparation professionnel pour parquet, stratifié, pour des meubles de qualité supérieure, pour des fenêtres et des portes.

Verarbeitung/ Processing/ Mode d'emploi



Vorbereiten

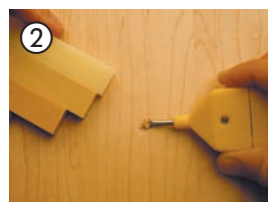
Lose Teile einer Schadstelle mit einem spitzen Gegenstand entfernen.

Preparation

Remove loose particles of the damaged area with a sharp item.

Préparation

Retirer les éléments détachés de la zone endommagée avec un objet pointu.



Schmelzen und Füllen

Den Füllstoff mit dem aufgeheizten Schmelzmesser verflüssigen und portionsweise in die Schadstelle stippen, bis diese leicht überfüllt ist. Immer von hell nach dunkel arbeiten!
Tipp: Bei Druckstellen benutzen Sie nur die transparente Stange Füllstoff. Die einzelnen Stangen sind untereinander mischbar, um Zwischentöne zu erhalten.

Melting and Filling

Liquify the filling material with the heated melting knife and dab it in portions into the damaged area until it is slightly overfilled. Always work from light to dark!
Hint: For pressure marks only use the transparent wax stick. Colours can be mixed to obtain intermediate shades.

Faire fondre et remplir

Liquéfiez le matériel à remplir avec le chalumeau chauffé, puis trempez en portions dans la zone endommagée jusqu'elle est peu surchargée. Travaillez toujours de claire à foncé!
Conseil: Pour les marques de pression n'utilisez que de la cire transparente. Les couleurs peuvent être mélangés pour obtenir des nuances intermédiaires.



Plan abtragen

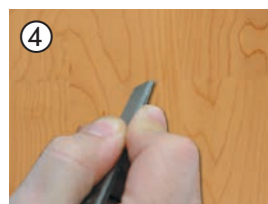
Nach dem Erkalten des Füllstoffes erzielt, indem mit einem spitzen Gegenstand die Maserung in der befüllten Stelle eingeritzt wird und hier noch einmal mit dem Maserungston (dunklerer Füllton) aufgefüllt wird.

Levelling

After letting the filling material cool down strip off projectings with the plane grooves of the mini-melter.

Lissage

Après la cire est refroidit enlever le surplus avec les rainures pour niveler du petit chalumeau.



Feinabstimmung

Letzte Farbanpassungen werden erzielt, indem mit einem spitzen Gegenstand die Maserung in der befüllten Stelle eingeritzt wird und hier noch einmal mit dem Maserungston (dunklerer Füllton) aufgefüllt wird.

Fine adjustment

Restore grain pattern of the filled area by slightly scratching with a pointed item and re-fill with the grain shade (darker filling material).

Finition

Des adaptations des couleurs finales peuvent être obtenus par graver la veinure avec un objet pointu dans la zone remplissée et puis remplir encore une fois avec le teint de veinure (nuance foncée).



Fertig

Zum Schluss werden letzte Füllstoff-Reste durch leichtes Überwischen mit dem grauen Vlies entfernt – Fertig!

Finish

Finally remove remaining residues of the filling material by slightly wiping over with the grey fleece – Finished!

Fini

A la fin, les dernières restes du matériel de remplissage on peut les enlever par l'abrasif gris – Fini!



Weichwachs 2x (40x17x14 mm) mit Spachtel

- Für kleine Kratzer und Löcher in der Fläche
- Für Oberflächen, die **keiner starken** Gebrauchsbeanspruchung unterliegen
- Farben sind untereinander mischbar
- Für den Innenbereich empfohlen

Soft wax 2x (40x17x14 mm) with spatula

- For small scratches and holes in the surface
- For surfaces that are not subject to severe use
- Colours can be mixed among each other
- Recommended for indoor use

Cire molle 2x (40x17x14 mm) avec spatule

- Pour petites éraflures et entailles de la surface
- Pour surfaces peu utilisées
- Possibilité de mélanger les différents coloris
- Recommandé pour l'intérieur



Hartwachs 2x (40x17x14 mm) mit Spachtel

- Für kleine Kratzer und Löcher in der Fläche, **sowie an der Kante**
- Für Oberflächen, die einer **mittlerer** Gebrauchsbeanspruchung unterliegen
- Farben sind untereinander mischbar
- Für den Innenbereich empfohlen

Hard wax 2x (40x17x14 mm) with spatula

- For small scratches and holes in the surface **and at the edge**
- For surfaces that are subject to medium use
- Colours can be mixed among each other
- Recommended for indoor use

Bâton de cire dure 2x (40x17x14 mm) avec spatule

- Pour petites éraflures et entailles de la surface **ainsi qu'aux bords**
- Pour surfaces utilisées moyennement
- Possibilité de mélanger les différents coloris
- Recommandé pour l'intérieur

Farbe
colour
couleur



Art.-Nr.



€/ Set
€/ set
€/ kit

104	113	Kirsch 104 + Mahagoni 113 cherry 104 + mahogany113/ merisier 104 + acajou 113	10	71400001	4012036047610	2,85
141	212	Eiche 141 + Fichte 212 oak 141 + spruce 212/ chêne 141 + sapin 212	10	71400002	4012036047627	2,85
209	178	Fichte 209 + Ahorn 178 spruce 209 + maple 178/ sapin 209 + érable 178	10	71400003	4012036047634	2,85
156	208	Buche 156 + Kiefer 208 beech 156 + pine 208/ hêtre 156 + pin 208	10	71400004	4012036047641	2,85
161	162	Erle 161 + Erle 162 alder 161 + alder 162/ aulne 161 + aulne 162	10	71400005	4012036047658	2,85
350	900	Weiß 350 + Transparent 900 white 350 + transparent 900/ blanc 350 + transparent 900		71400006	4012036047665	2,85
7015	7035	Schiefer 7015 + Lichtgrau 7035 slate 7015 + grey 7035/ adoise 7015 + gris 7035	10	71400007	4012036047672	2,85
179	176	Ahorn 179 + Kiefer 176 maple 179 + pine 176/ érable 179 + pin 176	10	71400008	4012036091705	2,85
119	303	Birnbäum 119 + Eiche rustik 303 pear tree 119 + oak rustic 303/ poirier 119 + chêne rustique 303	10	71400009	4012036091712	2,85
109	144	Nussbaum 109 + Braun 144 walnut 109 + brown 114/ noyer 109 + brun 114	10	71400010	4012036091729	2,85
114	980	Mahagoni 114 + Schwarz 980 mahogany 114 + black/ acajou 114 + noir 980	10	71400011	4012036061739	2,85

104	113	Kirsch 104 + Mahagoni 113 cherry 104 + mahogany113/ merisier 104 + acajou 113	10	71500001	4012036047689	3,50
141	212	Eiche 141 + Fichte 212 oak 141 + spruce 212/ chêne 141 + sapin 212	10	71500002	4012036067748	3,50
209	178	Fichte 209 + Ahorn 178 spruce 209 + maple 178/ sapin 209 + érable 178	10	71500003	4012036047702	3,50
156	208	Buche 156 + Kiefer 208 beech 156 + pine 208/ hêtre 156 + pin 208	10	71500004	4012036067755	3,50
161	162	Erle 161 + Erle 162 alder 161 + alder 162/ aulne 161 + aulne 162	10	71500005	4012036067762	3,50
350	900	Weiß 350 + Transparent 900 white 350 + transparent 900/ blanc 350 + transparent 900	10	71500006	4012036067779	3,50
7015	7035	Schiefer 7015 + Lichtgrau 7035 slate 7015 + grey 7035/ adoise 7015 + gris 7035	10	71500007	4012036067786	3,50
179	176	Ahorn 179 + Kiefer 176 maple 179 + pine 176/ érable 179 + pin 176	10	71500008	4012036091743	3,50
119	303	Birnbäum 119 + Eiche rustik 303 pear tree 119 + oak rustic 303/ poirier 119 + chêne rustique 303	10	71500009	4012036091750	3,50
109	144	Nussbaum 109 + Braun 144 walnut 109 + brown 114/ noyer 109 + brun 114		71500010	4012036091767	3,50
114	980	Mahagoni 114 + Schwarz 980 mahogany 114 + black/ acajou 114 + noir 980	10	71500011	4012036091774	3,50

Wax set case »Profi« / Valisette «Profi»-kit de cire

PARKETT alles für den Boden
FREUND®

Farbe
colour
couleur



Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce



Wachsset-Koffer »Profi«	1	71900019	4012036041465	191,00
Wax set case »Profi«/ Valisette »Profi«-kit de cire				

1	Hartwachs-Set, 20 Holztöne	1	71900023	4012036092443	28,40
	Hard wax, 20 wood colours / Cire dure, 20 teintes de bois				

Dieser Koffer ist speziell für Parkett- und Laminatverleger zusammengestellt, um kleine Schäden vor Ort beim Kunden schnell und fachgerecht zu beheben.

This case is specially compiled for professional installers of parquet and laminate floors to repair small damages fast and professionally directly at the customer's premises.

Cette valisette a été conçue spécialement pour les poseurs de stratifié et de parquet, afin de pallier correctement et rapidement sur place chez les clients aux légers dommages.



- 1 Hartwachs, 20 Holztöne
- 2 Retuschierkasten
- 3 Reparatur-Lack matt, 75 ml
- 4 Reparatur-Lack seidenglanz, 75 ml
- 5 Wachs-Spachtel mit Hobelfunktion
- 6 Gas-Wachsschmelzer
- 7 Gaskartusche, 65 ml
- 8 2x Polier-Pad fein
- 9 2x Polier-Pad grob
- 10 Mischbecher

- 1 Hard wax, 20 wood colours
- 2 Retouching box
- 3 Repair lacquer dim, 75 ml
- 4 Repair lacquer silk, 75 ml
- 5 Wax spatula with planing function
- 6 Gas wax melter
- 7 Gas cartridge, 65 ml
- 8 2x polishing pad, fine
- 9 2x polishing pad, coarse
- 10 Mix cup

- ① Cire dure, 20 teintes de bois
- ② Boîte de retouche
- ③ Laque mate pour réparation, 75 ml
- ④ Laque brillante pour réparation, 75 ml
- ⑤ Spatule pour laque servant de rabot
- ⑥ Fondeur de cire à gaz
- ⑦ Chalumeau à gaz, 65 ml
- ⑧ 2x éponges pour polissage fin
- ⑨ 2x éponges pour polissage dégrossi
- ⑩ Gobelet pour mélanger

104	141	209	156	161	350	179	119	109	114
113	212	178	208	162	900	176	303	144	980

Nicht im Set enthalten
Not included in the set
Ne pas compris dans le kit

Abweichung in Farbe vorbehalten./ Deviations in grain and colour are reserved./ Sous réserve de légères variations dans les coloris.



Vorbereiten:
Alle losen Teile entfernen. Bei Echtholz-Oberflächen Schadensränder rund drücken. Bei künstlichen Oberflächen (wie z.B. Melamin, PVC usw.) Schadensränder gerade nach unten mit dem Stechbeitel abstechen.

Preparation:
Remove all loose particles. In case of real wood surfaces press the edges of the damage round. In case of artificial surfaces (e. g. melamine, PVC etc.) cut the edges of the damage straight down with a chisel.

Préparation:
Retirer tous les éléments détachés. Pour les surfaces en bois véritable, arrondir les bords de la zone endommagée en pressant. Pour les surfaces en matière synthétique (par ex. mélamine, PVC, etc.) égaliser les bords de la zone endommagée en appuyant vers le bas avec le ciseau à bois.



Vorretuschieren:
Schaden im Grundton der Oberfläche einfärben.

Pre-retouching:
Dye the damage in the surface's colour.

Pré-retouche:
Teinter la zone endommagée dans le coloris de base de la surface.



Befüllen: Mehrere Farbtöne (von hell nach dunkel) an die heiße Spitze des Schmelzers halten. Das geschmolzene Farbtongemisch in Maserungsrichtung einbringen. Bei Druckstellen ohne Lackbruch nur mit Transparent befüllen. **Achtung:** Schmelzer nicht zu heiß einstellen – es darf kein Rauch entstehen.

Filling: Hold several colour shades (from light to dark) to the hot tip of the heater. Fill the melted mixture into the damage following the grain pattern. In case of pressure marks without damage to the lacquer just fill in the transparent colour. **Attention:** Do not set the temperature of the melter too high. – There should not be any smoke.

Remplissage: Mettre plusieurs teintés (du clair vers le foncé) contre la pointe chaude du fondeur. Appliquer le mélange fondu des teintés dans le sens de la veineure. N'utiliser que la cire transparente pour les marques de pression sans cassure du vernis. **Attention:** Ne pas trop chauffer le fer à fondre, aucune fumée ne doit se produire.



Plan abtragen:
Überschüssiges Wachs mit dem Wachs-Spachtel abtragen. Runde Hobelrillen für Kanten und Weichhölzer. Spitze Hobelrillen für die Fläche. **Hinweis:** Zwischenversiegelung vornehmen (s. Bild 10).

Level out equally:
Level out the surplus wax with the wax spatula. Use the round grooves for edges and soft woods, the pointed grooves for the flat surface.

Note: Carry out an intermediate sealing (see illustration 10).

Lissage:
Enlever le surplus de cire avec la spatule pour cire avec rabot. Denture ronde pour les intermédiaire bords et les bois tendres. Denture pointue pour la surface.

Remarque: appliquer une couche de vernissage intermédiaire (image 10).



Angleichen (Farbe/Struktur):
Farbe: Bei künstlichen Oberflächen mit den Farben aus dem Retuschierkasten deckend retuschieren. Bei Echtholz mit Farben aus dem Retuschierkasten lasierend die Maserung nachziehen. Schaden im Grundton der Oberfläche einfärben. **Struktur:** Porenbild durch leichtes Einritzen wieder herstellen (z. B. mit Polsternadel, Lackziehklinge).

Adjustment (colour/structure):
Colour: In case of artificial surfaces retouch opaquely with the colours of the retouching box. In case of real wood surfaces restore the grain pattern with the colours of the retouching box by varnishing. Dye the damage in the basic shade of the surface.

Structure: Restore the grain pattern by slightly scratching (e. g. with an upholstery needle, lacquer scraper).

Ajustement (teinte/structure):
Teinte: Pour les surfaces synthétiques faire les retouches à l'aide de retouches pour bois. Pour les surfaces en bois véritable, reproduire le veinage à l'aide des retouches pour bois.

Texture: rétablir l'aspect des pores en burinant (par ex. avec une aiguille à capitonner ou quelque chose de similaire).



Farben anlösen:
Mit der Pipette etwas Misch-Verdünnung ins Farbnäpfchen tropfen und Farbe mit dem Pinsel anlösen.

Dissolve the colours:
Drip a bit of the mix dilution with the pipette into the colour bowl and dissolve the colour with the brush.

Dilution des couleurs retouches:
Verser quelques gouttes de solvant dans un godet avec la pipette et diluer la peinture avec le pinceau.



Farbe mischen:
Angelöste Farben auf die Sichtfolie oder die Deckelinnenseite des Retuschierkastens auftragen (passend zur Oberfläche einen hellen, mittleren und dunklen Farbtönen auswählen) und den benötigten Farbtönen anmischen. Nicht innerhalb der Näpfchen die Farben mischen, das verunreinigt die Originalfarben.

Mix the colours:
Apply the dissolved colours to the plastic film or to the inside cover of the retouching box (choose a light, a medium and a dark colour shade matching the surface) and mix the colour shade required. Do not mix the colours in the bowls as this will dirty the original colours.

Mélange des couleurs:
Appliquer les peintures diluées sur la feuille transparente ou sur l'intérieur du couvercle du coffret à retoucher (sélectionner une teinte claire, moyenne et foncée correspondante à la surface) et y préparer la teinte désirée. Ne pas mélanger à l'intérieur des godets, car cela fausse les couleurs d'origine.



Farbtonkontrolle:
Sichtfolie mit angemischtem Farbton an das Schadensumfeld halten und Farbton prüfen.

Colour control:
Hold the plastic film with the mixed colour shade against the damaged spot and check the shade.

Contrôle des couleurs:
Maintenir la feuille transparente avec la couleur mélangée sur la surface à retoucher et contrôle.



Retuschieren:
Nach der Befüllung und Zwischenversiegelung mit Reparatur-Lack letzte Farbangleichung des Grundtons und Wiederherstellung der Maserung vornehmen. Dabei in feinen Punkten und Strichen von hell nach dunkel retuschieren. Nicht zu nass arbeiten – nicht malen!

Retouching:
After filling and intermediate sealing with the repair lacquer carry out the final colour adjustment of the basic shade and restore the grain pattern. Retouch with fine dots and lines from light to dark. Do not work too wet – do not paint!

Retouche:
Après le remplissage et la fixation intermédiaire avec le Vernis de Retouche effectuer la dernière mise au point de la couche de fond et restituer les veinages. Retoucher du clair vers le foncé par de fins points et traits. Ne pas déposer trop de teinte – ne pas peindre.



Versiegeln:
Mit Reparatur-Lack wird die Schadstelle versiegelt bzw. der Glanzgrad angeglichen. Sprühabstand: aus 30 – 40 cm nebeln.

Sealing:
The repair lacquer is used to seal the damaged spot and to adjust the degree of the gloss. Spray misty from a distance of 30 – 40 cm.

Finition:
Vernis de Retouche permet de fixer et finir l'endroit à rectifier et d'égaliser la brillance. (Distance de vaporisation: 30 – 40 cm).





Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce



Gas-Wachsschmelzer mit Feuersteinzünder
Gas wax melter with flint stone igniter
Fondeur de cire à gaz avec détonateur pierre à briquet

Ø 6,5 mm

1

71900005

4012036005313

58,10

- Brenndauer 1 Stunde
- Einstellbare Temperatur
- Combustion duration 1 hour
- Adjustable temperature
- Durée de combustion une heure
- Température réglable

Ersatzspitzen / Replacement tips / Points de rechange

1

Ø 2 mm

1

71900011

4012036121648

17,25

2

Ø 4,8 mm

1

71900006

4012036005320

17,25

3

Ø 6,5 mm

1

71900008

4012036005344

17,25



Butangas / Gas cartridge / Cartouche à gaz

100 ml

1

71900009

4012036005351

4,45

- Zum Befüllen der Gas-Wachsschmelzer mit Feuersteinzündung
- For the filling of the gas wax melters with flint stone
- Pour remplir le chalumeau à gaz avec pierre



Reparatur-Lack / Repair lacquer / Laque brillante pour réparation

75 ml matt/ dim/ matte

1

71900020

4012036059262

15,20

75 ml seidenglanz/ silk/ brillante

1

71900021

4012036059279

15,20



Laminat-Schneidegerät / Tool for cutting laminate / Cisaille à stratifié

1

10300050

4012036091194

- Einfache und schnelle Anwendung
- Speziell zum Schneiden von Laminat und MDF
- Ohne Lärm- und Staubentwicklung
- Maximale Schnittbreite: 210 mm
- Gewicht: 6,5 kg
- inkl. Auflagestütze
- Simple and fast application
- Especially for cutting laminate and MDF
- Without any generation of noise and dust
- Maximum cutting width: 210mm
- Weight: 6,5kg
- Including supporting pad
- Application simple et rapide
- Particulièrement pour couper le stratifié et le MDF
- Sans bruits et poussière
- Largeur maximale de la coupe: 210mm
- Poids: 6,5kg
- incl. support coussin



Profil-Schneidegerät / Tool for cutting profiles / Outil pour couper les profils

1

10300060

4012036145439

- Geeignet für folgende Übergangsprofile: Aluminium: bis 30 mm Breite/1,5 mm Stärke; Edelstahl, Messing und Ferro-Messing: bis 50 mm Breite/1,2 mm Stärke
- Präzise, müheloser Schnitt
- Ohne Lärm- und Staubentwicklung
- Suitable for the following cover profiles: aluminium: up to 30 mm width/1.5 mm thickness; stainless steel, brass and steel brass plated: up to 50 mm width/1.2 mm thickness
- Precise, effortless cutting
- Without any generation of noise and dust
- Convient pour les profils de recouvrement suivants: aluminium: jusqu'à 30 mm de largeur/1,5 mm d'épaisseur; acier inoxydable, laiton et en acier revêtu de laiton: jusqu'à 50 mm de largeur/1,2 mm d'épaisseur
- Précise, une coupe sans effort
- Sans bruits et poussière



Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce



Sicherheitsplombe / Security lead seal /
Plomb de sécurité

20 71900025 4012036092580 15,25

- 100%ige Versicherung gegen ungerechtfertigte Schadenersatzforderungen
- Genaue und irreversible 5-Stufen-Dokumentation bei Temperaturüberschreitung
- Lieferung in Spezial-Thermoverpackung
- 100% insurance against non-justified claims for damages
- Most exact and irreversible documentation of exceeding temperature in 5 levels
- Delivered in special thermal packaging
- 100% assuré contre des prétentions à dommages-intérêts non-justifiés
- Documentation à 5 niveaux très précise et irréversible en cas d'un dépassement de la température
- Livraison dans un emballage spécial



GHH 91

Holz-Feuchte-Messgerät /
Wood humidity measuring device /
Appareil de mesure de l'humidité du bois

Lieferumfang:

Feuchtemessgerät, Messkabel, Schlagelektrode, Stahlstifte, Baustoffstecker, Temperaturfühler, 1 Paar Bürstenelektroden (kurz) im Kunststoffkoffer

Included in delivery:

humidity measuring device, measuring cable, beat electrode, tacks, building material plug, temperature sensor, 1 pair of brush electrodes (short) in a plastic case

Contenu:

appareil de mesure de l'humidité, câble de mesure, électrodes à chocs, pointe en acier, connecteur pour mesurer les matériaux de construction, sonde de températures, 1 paire d'électrodes-brosses (courtes), le tout dans une mallette en plastique

1 10200001 4012036001742

- Digitalmessgerät zur Holz- und Baufeuchtebestimmung
- Für höchste Genauigkeitsansprüche mit automatischer Temperaturkompensation und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten
- Estrichfeuchtemessung mit Bürstenelektroden
- Bei Bedarf bitte technisches Datenblatt anfordern
- Digital measuring device to check the humidity of wood and construction material
- For the highest precision request with automatic temperature compensation and different possibilities of use
- Measuring of the humidity of concrete with brush electrodes
- If required please order a technical data sheet
- Appareil de mesure digital pour déterminer l'humidité de la construction et du bois
- D'une très haute précision avec compensation thermique automatique et possibilités d'usage variées
- Mesure de l'humidité du béton à l'aide d'électrodes-brosses
- Si nécessaire demander une fiche technique



Set im Koffer / Set in a case / Kit dans une valisette

1 10200008 4012036091835

- Inhalt: GFTH 95 und GMI 15 inkl. Koffer
- Contents: GFTH 95 and GMI 15 incl. case
- Contenu: GFTH 95 et GMI 15 incl. valisette



Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce

GFTH 95



1 10200006 4012036002008 278,00

Digital-Hygro-/Thermometer GFTH 95

Anwendung: Sekundenschnelle Luftfeuchte- und Temperaturmessungen in EDV-Räumen, Museen, Galerien, Kirchen, Büroräumen, Produktionsräumen, Lagerhallen, Schwimmhallen, Wohnräumen, Gewächshäusern, in der Kälte- und Klimatechnik, am Bau/Bauphysik, Sachverständige/Schadensbegutachter usw.

- Messbereich von -20,0 bis +70,0 °C
- Batteriebetrieb

Digital-Hygro-/Thermomètre GFTH 95

Application: Quick-response measurement of atmospheric humidity and temperature in EDP rooms, museums, churches, administrative and residential buildings, storage rooms, green houses, pools, production rooms, for cooling technology and air conditioning as well as for building engineers and for the evaluation of damage to buildings etc.

- Measuring from -20.0 up to +70.0 °C
- Battery powered

Hygromètre/Thermomètre digital

Emploi: Mesure rapide de l'humidité de l'air et de la température aux pièces d'information, aux musées, galeries, églises, bureaux, dans la production, dépôts, piscines, pièces d'habitation, serres, pour la climatologie et pour la technique de réfrigération ainsi que dans la construction et pour des expertes etc.

- Mesure de -20,0 jusqu'à +70,0 °C
- Alimentation des piles

GMI 15



1 10200007 4012036091828 314,00

Holz- und Baufeuchteindikator GMI 15

Mit Hilfe des GMI 15 kann die Feuchtigkeit von Holz bis zu einer Tiefe von etwa 3 cm bzw. von Beton oder Estrich bis zu einer Tiefe von etwa 4 cm erkannt werden. Es wird sogar Feuchtigkeit hinter keramischen Fliesen bzw. verschiedenen Wand- und Fußbodenbelägen erkannt! Die Messung erfolgt einfach durch Auflegen des Gerätes auf die zu messende Oberfläche – es ist also kein Einstechen in das Messobjekt nötig!

- Einfach zu bedienendes und wirkungsvolles Gerät
- Zur Schnellbestimmung von Feuchtigkeit in Gebäuden, am Bau, etc.
- Arbeitstemperatur: 0 bis +50 °C
- Rel. Feuchte: 0 bis 80% r.F. (nicht betauend)
- Batteriebetrieb

Moisture indicator for wood and buildings GMI 15

The GMI 15 allows moisture measurements in wood down to a depth of approx. 3 cm and down to a depth of approx. 4 cm in concrete or wash floor. It is even able to detect moisture behind ceramic tiles or behind and underneath various floor or wall coverings! Simply place device on top of the surface to be measured – no injection into the measuring object required!

- Easy to apply and at the same time effective device
- This device is designed for quick – response measuring of moisture in buildings, constructions etc.
- For temperatures from: 0 °C up to +50 °C
- Rel. humidity: from 0% up to 80% rel. humidity (non condensing)
- Battery powered

Indicateur d'humidité digital du bois et de la construction

Avec le GMI 15 vous serez capable de distinguer d'humidité du bois jusqu'à une profondeur de 3 cm ou respectivement jusqu'à 4 cm dans le béton ou dans la chape de ciment. Même l'humidité derrière les carrelages et revêtements différents des murs et des sols peuvent être distinguer. Poser simplement à plat l'appareil sur le surface qui doit être mesurer, sans percer l'objet de mesure.

- Un appareil qui est facile à utiliser mais au même temps efficace
- Pour la détermination rapide de l'humidité dans des bâtiments, dans la construction etc.
- Température de fonction: 0 °C jusqu'à +50 °C
- Humidité rel. : 0% jusqu'à 80% (non condensant)
- Alimentation des piles



Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce

1 l

5

70201014

4012036041359

9,65

Parkett-Wischpflege

Für die regelmäßige Reinigung aller wasserfest versiegelten Holz- und Parkettfußböden. Hervorragende fett- und schmutzlösende Eigenschaften.

Parquet wipe care

For regular cleaning of all water-resistant, sealed wooden and parquet floors. Excellent grease and dirt removing characteristics.

Entretien pour lessiver le parquet

Pour le nettoyage régulier du parquet et liège vitrifiés contre l'humidité. Excellent pouvoir de détachement de la graisse et des saletés.

1 l = ca. 1000 qm

1 l

5

70201012

4012036041335

12,25

Parkett-Pflege matt

Für die Erstpflege und Auffrischung aller wasserfest versiegelten Parkett- und Holzfußböden. Verleiht dem Boden eine angenehme, matte Optik und schützt vor Kratzern.

Parquet floor care dim colour

For the first care and refreshment of all water-resistant, sealed parquet and wooden floors. Gives the floor a pleasant, mat appearance and protects it against scratches.

Entretien pour le parquet mat

Pour l'entretien de base et la rénovation de tous les sols en parquet et bois vitrifiés contre l'humidité. Donne au sol un aspect mat agréable et le protège contre les rayures.

1 l = ca. 45 qm

1 l

5

70201013

4012036041342

10,50

Parkett-Pflege seidenglanz

Für die Erstpflege und Auffrischung aller wasserfest versiegelten Parkett- und Holzfußböden. Verleiht dem Boden einen Seidenglanz und schützt ihn vor Kratzern.

Parquet floor care silk

For the first care and refreshing of all water-resistant, sealed parquet and wooden floors. Gives the floor a silk appearance and protects it against scratches.

Entretien pour le parquet brillant

Pour l'entretien de base et la rénovation de tous les parquets et bois vitrifiés contre l'humidité. Donne au sol un éclat satiné et le protège contre les rayures.

1 l = ca. 45 qm

1 l

5

70201015

4012036041366

7,45

Parkett-Intensivreiniger

Schonender Spezial-Grundreiniger zur Entfernung alter Pflegemittelrückstände auf wasserfest versiegelten Parkett- und Korkfußböden. Geeignet auch zur Intensivreinigung geölter und gewachster Böden.

Parquet intensive cleaner

A gentle special basic cleaner to remove the residues of old care products from water-resistant, sealed wooden and cork floors. Also suitable for the intensive cleaning of oiled and waxed floor coverings.

Entretien intensif pour le parquet

Nettoyant spécial doux pour l'élimination de résidus de solvants des parquets et sols en liège vitrifiés contre l'humidité. S'utilise également pour le nettoyage intensif des sols huilés ou cirés.

1 l = ca. 10 - 20 qm





Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce

1 l

5

70201018

4012036041397

7,70

Laminat-Reiniger

Hautschonender Neutralreiniger für die Bauschluss- und regelmäßige Reinigung aller Laminatböden. Entfernt Schmutz, Fett und Schuhabdrücke. Bildet keine Schichten.

Laminate cleaner

Skin-protective neutral cleaner for the final construction and regular cleaning of all laminate floors. Removes dirt, grease and shoe marks. Does not build up layers.

Nettoyant pour stratifié

Nettoyant neutre bon pour la peau pour nouvelles constructions et nettoyage régulier de tous les sols stratifiés. Enlève les saletés, la graisse et les traces de chaussures. Ne laisse aucune couche.

1 l = ca. 1000 qm

200 ml

5

70201022

4012036041434

9,20

Fleckentferner

Leim- und Fleckentferner zur Beseitigung von Leimresten nach der Verlegung sowie zur Entfernung von hartnäckigen Flecken wie z.B. Absatzstriche, Farbe, Filzstifte, Harz, Kaugummi, Kleber, Kugelschreiber, Malstifte, Nagellack, Schuhcreme, Stempelfarbe, Wachs.

Stain Remover

A glue and stain remover to clear glue residues after floor-laying as well as other stubborn stains such as: heel marks, colour, felt pen, resin, chewing gum, glue, ball point pen, crayons, nail varnish, shoe polish, stamp ink, wax.

Décapant pour stratifié

Décapage de tâches et de colle pour l'élimination de restes de colle après la pose ainsi que de tâches persistantes comme les traces de talons de chaussures, la peinture, les feutres, la résine, le chewing-gum, la colle, le stylo à bille, les crayons de couleurs, le vernis à ongles, le cirage, l'encre à tampons, la cire.

100

70201006

4012036003555

5,40

Pflegetuch

Die ideale Pflege für Parkett und Laminat. Dieses spezialimprägnierte Tuch bindet Staub und Fussel und beugt Feuchtigkeitsschäden vor. Die Imprägnierung reicht für ca. 500 qm und das Tuch kann einmalig bei ca. 30°C gewaschen werden. Inhalt: 3 Stück/Beutel. 100 Beutel im Thekenkarton.

Care cloth

The ideal care for parquet and laminate flooring. This specially impregnated cloth binds dust and pieces of fluff and prevents humidity damages. The impregnation lasts for 500 qm. The cloth can be washed once at approx. 30°C. Contents: 3 pieces per bag. 100 bags in one counter box.

Chiffon d'entretien

L'entretien idéal pour le parquet et le stratifié. Ce chiffon avec imprégnation spéciale enlève la poussière et les fils et permet d'éviter les dommages dus à l'humidité. L'imprégnation est suffisante pour env. 500 qm et le chiffon peut être lavé une seule fois à env. 30°C. Contenu: 3 pièces/sac. 100 sacs dans un carton de présentation.

250 ml

5

70201023

4012036041441

19,40

Kantenschutz

Zubereitung auf Basis hochwertiger Wachse und pflanzlicher Öle zur Imprägnierung der Stirn- und Seitenkanten von Laminatbelägen und versiegelten Holz- und Korkfußböden. Schützt den Boden vor Aufquellungen durch Einwirkung von Feuchtigkeit im Kantenbereich.

Edge Protector

A preparation based on high-quality waxes and herbal oils for the impregnation of the frontal and side edges of laminate and sealed wooden and cork floors. Protects the floor from swelling due to the penetration of humidity at the edges.

Protection des arrêtes

Préparation arrêtes à base de cire de qualité supérieure et d'huiles végétales pour l'imprégnation de l'arrête frontale et latérale des revêtements en stratifié et des planchers de bois et de liège. Protège le sol des surélévations dues à l'humidité le long des bordures.

250 ml = ca. 35-40 qm



Art.-Nr.



€/ Stück
€/ piece
€/ pièce

1 l

5

70201016

4012036041373

11,25

Kork-Pflege

Polymerdispersion für die Reinigung und Pflege aller wasserfest versiegelten Korkfußböden. Pflegt und schützt den Boden gegen Kratzer und Gehspuren. Verleiht einen angenehmen, seidenmatten Glanz.

Cork floor clean & care

Polymer dispersion for the cleaning and care of all water-resistant, sealed cork floors. Nourishes and protects the floor against scratches and tracks. Gives a pleasant, silk sheen.

Entretien du liège

Dispersion de polymère pour le nettoyage et l'entretien de tous les planchers en liège vitrifiés résistants à l'eau. Nettoie et protège le sol contre les rayures et les traces de pas. Permet d'obtenir un éclat soyeux.

1 l = ca. 45 qm



1 l

5

70201017

4012036041380

11,25

Holzboden-Seife

Wischpflegemittel auf Seifenbasis. Für die Erstbehandlung und tägliche Reinigung aller geölten und geölt-gewachsenen Holz- und Korkböden. Hohe Reinigungskraft bei schonendem pH-Wert. Seidenmatter Pflegefilm.

Wooden floor soap

A soap-based wipe-over care product. For the first treatment and daily cleaning of all oiled and oiled-waxed wooden and cork floors. Excellent cleaning power at a gentle pH-level. Silk protective care film.

Savon pour plancher en bois

Produit d'entretien à base de savon. Pour le traitement de base et le nettoyage quotidien de tous les parquets et sols en liège huilés et huilés-cirés. Pouvoir de nettoyage élevé à valeur de pH agréable. Film d'entretien satiné mat.

1 l = ca. 500 qm



Alle Reinigungsprodukte sind gutachterlich bestätigt und freigegeben für Böden aller namhaften Parkett- und Laminathersteller.

All cleaning products are confirmed by expert's and approved for floorings of all well-known parquet and laminate producers.

Tout les produits de nettoyage sont confirmé par rapport d'expertise et approuvé pour les sols des fabricants de parquet et sol stratifié bien connus.

Notizen

Notes

Notes

Ⓢ Grundlage aller Geschäftsabschlüsse sind unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Sollten Ihnen diese nicht vorliegen, so senden wir Ihnen diese gerne auf Wunsch zu. Alle vorhergehenden Preislisten oder Kataloge verlieren ihre Gültigkeit. **Die Bruttopreise gelten ab Werk, zuzüglich Verpackung und Mehrwertsteuer.** Für Lieferungen im Anbruch sind 15 % Anbruchzuschlag zahlbar.

Ⓢ Basis on all business contracts are our general conditions. If these are not with you we are prepared to send them on request. All previous price lists and catalogues lose their validity. **Gross prices are quoted ex works, plus packaging and value added tax (VAT).** For orders of incomplete packaging units we will levy a surcharge of 15 %.

Ⓢ Nos conditions générales de vente servent de base à tout contrat. Si ces documents vous font défaut, nous vous les ferons parvenir sur demande de votre part. Toute liste de prix ou tout catalogue antérieurs perd par ce fait de sa validité. **Les prix bruts s'entendent départ usine, auxquels s'ajoutent l'emballage et la taxe sur la valeur ajoutée (TVA).** Nous appliquerons un supplément de 15 % pour des commandes des unités d'emballages incomplètes.

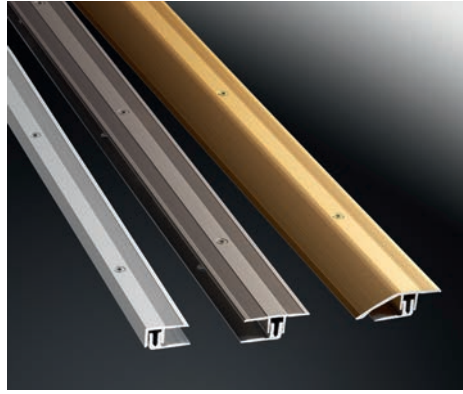
DER FÜHRENDE KOMPLETTANBIETER

The leading supplier with a complete product range / Le 1er fournisseur avec un assortiment complet

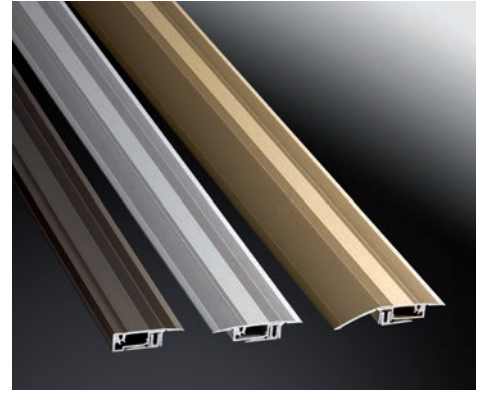
PARKETT alles für den Boden
FREUND



Combi / Combi+ / Combi Maxx / Combi Maxx S



Twin Profi / Twin Small



Avamont®



Futura Clip



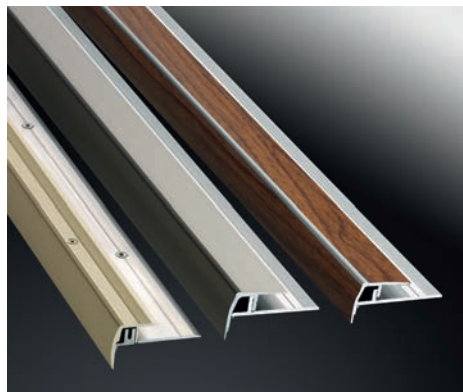
Premium-Click



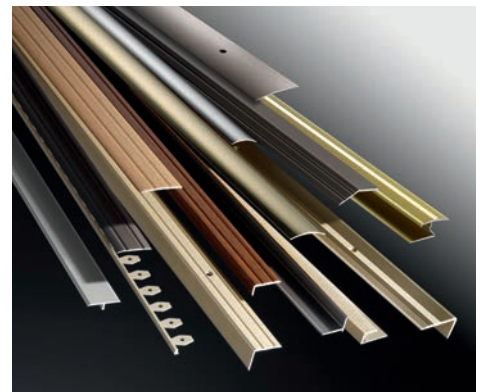
Multi-Light



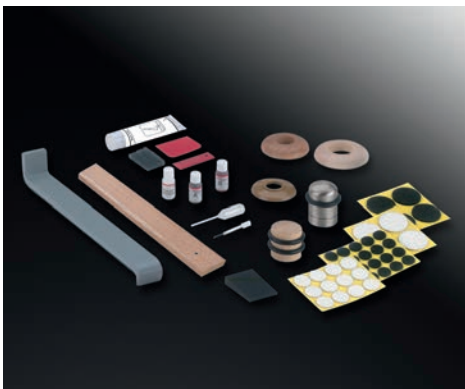
PFE-Click / PFE-Light



Ambiente



Universal



Zubehör / Accessories / Accessoires



Parkett- & Laminatunterlagen /
Parquet and laminate underlays /
Sous-couches pour parquets et stratifiés

*Viele Verlegelösungen warten noch auf Sie!
Wir helfen Ihnen gern!
Der direkte Weg:
Tel.: 0 27 61 / 82 77 - 0
Fax: 0 27 61 / 82 77 - 70*

*Many installation solutions are still waiting
for you! Let us help you!
The direct line:
Tel.: +49 27 61 / 82 77 - 16
Fax: +49 27 61 / 82 77 - 71*

*Beaucoup des solutions d'installation sont
toujours en attente pour vous! Laissez-nous
vous aider!
La ligne directe:
Tel.: +49 27 61 / 82 77 - 11
Fax: +49 27 61 / 82 77 - 71*



**SGH Metall- und Kunststoff-
Technologie GmbH**

Bergstraße 2
57489 Drolshagen
Germany

Telefon: +49 (0) 27 61 / 82 77 - 0
Telefax: +49 (0) 27 61 / 82 77 - 70
E-Mail: info@parkettfreund.de
Internet: www.parkettfreund.de



Ihr Fachhändler/your specialist supplier/votre magasin spécialisé